

BAB 4 HASIL PENELITIAN

4.1 Hasil Uji Fitokimia Sampel Segar

Telah dilakukan uji fitokimia pada sampel segar dan ekstrak sampel kering dari pelepah batang pohon pisang batu (*Musa brachycarpa*) dengan menggunakan pelarut semi polar kloroform. Hasilnya adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Perbandingan Hasil Uji Fitokimia Sampel Segar dan Sampel Kering

Uji Golongan	Sampel Segar	Ekstrak Sampel Kering
Alkaloid	+	-
Fenolik	-	++++
Flavonoid	-	+++
Steroid	+	+
Terpenoid	+	++

Keterangan:

- + : Kandungannya sedikit
- ++ : Kandungannya sedang
- +++ : Kandungannya banyak
- ++++ : Kandungannya sangat banyak
- : Kandungannya tidak ada